

**ANALISIS DAYA SAING EKSPOR TIGA KOMODITAS UNGGULAN
INDONESIA KE ASEAN**

NAJWA QISTHINA

1701620055



*Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa*

**Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan mendapatkan
Gelar Sarjana Strata Satu (S1) Pendidikan Ekonomi pada Fakultas Ekonomi
Universitas Negeri Jakarta**

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN EKONOMI

FAKULTAS EKONOMI

UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA

2024

**EXPORT COMPETITIVENESS ANALYSIS OF THREE LEADING
INDONESIAN COMMODITIES TO ASEAN**

NAJWA QISTHINA

1701620055



*Mencerdaskan dan
Memartabatkan Bangsa*

**This thesis is written as a qualification to obtain a Bachelor of Education
Degree at Faculty of Economics, Jakarta State University**

STUDY PROGRAM OF ECONOMICS EDUCATION

FACULTY OF ECONOMICS

STATE UNIVERSITY OF JAKARTA

2024

ABSTRAK

NAJWA QISTHINA. Analisis Daya Saing Ekspor Tiga Komoditas Unggulan Indonesia ke ASEAN

Bahan bakar mineral, lemak dan minyak hewani/nabati, besi dan baja merupakan tiga komoditas unggulan Indonesia yang paling bersaing di pasar dunia. Hal tersebut menjadikan Indonesia memiliki peluang yang besar dalam melakukan kegiatan ekspor. Penelitian yang dilakukan bertujuan untuk mengetahui posisi Indonesia di pasar internasional dengan melihat daya saing melalui perhitungan Revealed Comparative Advantage (RCA). Selanjutnya penelitian ini akan mengkaji faktor-faktor yang mempengaruhi tingkat daya saing. Negara yang menjadi objek penelitian ini ASEAN 5 yakni Malaysia, Filipina, Thailand, Singapura, dan Indonesia. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa tiga komoditas unggulan Indonesia memiliki daya saing di pasar ASEAN 5 dengan perkembangan yang fluktuatif dari tahun 2003-2022. Untuk komoditas bahan bakar mineral Indonesia memiliki daya saing kuat didasari pada nilai $RCA > 1$. Selanjutnya lemak dan minyak hewani/nabati memiliki daya saing yang kuat kecuali Thailand pada tahun 2004-2011 nilai $RCA < 1$. Selanjutnya untuk komoditas besi dan baja pada awalnya berdaya saing lemah namun seiring dengan permintaan yang meningkat memiliki daya saing yang kuat dengan nilai $RCA > 1$. Faktor yang menjadi penentu ekspor nyata memiliki respons yang berbeda pada setiap komoditas. Variabel jarak ekonomi memiliki pengaruh signifikan terhadap daya saing tiga komoditas unggulan. Selanjutnya variabel nilai tukar hanya memiliki pengaruh terhadap komoditas bahan bakar mineral, lemak dan minyak hewani atau nabati. Variabel *local currency* hanya memiliki pengaruh terhadap daya saing ekspor besi dan baja. Berdasarkan hasil tersebut maka setiap pelaku usaha setiap komoditas harus memperhatikan permintaan di negara ASEAN 5 dan faktor-faktor yang menjadi pengaruh tingkat daya saing. Selain itu diharapkan pemerintah dapat memanfaatkan kebijakan kerja sama dengan negara ASEAN terutama dengan kebijakan *local currency* agar lebih memperhatikan tantangan-tantangan yang terjadi dalam kegiatan ekspor impor.

Kata Kunci: ekspor, bahan bakar mineral, lemak dan minyak hewani/nabati, besi dan baja, daya saing

ABSTRACT







NAJWA QISTHINA. *Export Competitiveness Analysis of Three Leading Indonesian Commodities to ASEAN*

Mineral fuels, animal/vegetable fats and oils, iron and steel are Indonesia's three leading commodities. This is a challenge and opportunity in responding to the state of the international market. The purpose of this study is to determine the level of competitiveness of Indonesia's leading commodities using the RCA method. Furthermore, knowing the factors that affect the level of competitiveness. The results of this study indicate that three leading Indonesian commodities have competitiveness in the ASEAN 5 market with fluctuating development from 2003-2022. For mineral fuel commodities, Indonesia has strong competitiveness based on the RCA value > 1 . Furthermore, animal/vegetable fats and oils have strong competitiveness except Thailand in 2004-2011 RCA value < 1 . Furthermore, iron and steel commodities were initially weakly competitive but along with increasing demand have strong competitiveness with RCA > 1 values. Factors that determine real exports have different responses for each commodity. Economic distance variable has a significant influence on the competitiveness of three leading commodities. Furthermore, the exchange rate variable only has an influence on mineral fuel commodities, animal or vegetable fats and oils. Local currency variables only have an influence on the competitiveness of iron and steel exports. Based on these results, every business actor of each commodity must pay attention to demand in ASEAN 5 countries and factors that influence the level of competitiveness. In addition, it is expected that the government will continue to maintain good relations for economic cooperation with ASEAN 5 countries, especially with the local currency policy in order to pay more attention to the challenges that occur in import-export activities.

Keywords: *exports, mineral fuels, animal/vegetable fats and oils, iron and steel, competitiveness*

LEMBAR PENGESAHAN

Lembar Pengesahan Skripsi

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI			
PenanggungJawab Dekan Fakultas Ekonomi  <u>Prof. Usep Suhud, M.Si., Ph.D.</u> NIP. 197002122008121001			
No	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1	Dr. Suparno, S.Pd, M.Pd. NIP. 197908282014041001 (Ketua Sidang)		11/06/2024
2	Dr. Karuniana Dianta A. S., S.IP., M.E. NIP. 198009242008121002 (Penguji Ahli 1)		11/06/2024
3	Fitra Dila Lestari, M.Pd. NIP. 198905232023212032 (Penguji Ahli 2)		12/06/2024
4	Prof. Dr. Sri Indah Nikensari, S.E., M.SE. NIP. 196208091990032001 (Pembimbing 1)		12/06/2024
5	Puji Yuniarti, S.E., M.M. NIP. 197706152023212012 (Pembimbing 2)		12/06/2024
Nama : Najwa Qisthina No. Registrasi : 1701620055 Program Studi : S1 Pendidikan Ekonomi Tanggal Lulus : 04 Juni 2024			

Catatan : - diketik dengan huruf times new roman ukuran 12
- dibuat rangkap lima tanda tangan asli dengan bolpoint warna biru

F072020

LEMBAR ORISINALITAS

LEMBAR ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini merupakan karya asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik Sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta atau di Perguruan Tinggi lain.
2. Skripsi ini belum pernah dipublikasikan, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
3. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 18 Mei 2024



SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Najwa Qisthina
NIM : 1701620055
Fakultas/Prodi : Ekonomi / S1 Pendidikan Ekonomi
Alamat email : najwaqisthina06@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (.....)

yang berjudul :

Analisis Daya Saing Ekspor Tiga Komoditas Unggulan Indonesia ke ASEAN

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 25 Juni 2024

Penulis

(Najwa Qisthina)

LEMBAR PERSEMBAHAN

Wahai jiwa yang tenang! Kembalilah kepada Tuhanmu dengan hati yang rida dan diridai-Nya. Maka masuklah ke dalam golongan hamba-hamba-Ku, dan masuklah ke dalam surga-Ku. (Q.S. Al-Fajr [89]: 27-30)

Skripsi merupakan sarana bagi saya untuk mengantarkan pada proses perjalanan menuntut ilmu yang telah diperintahkan oleh Allah SWT kepada setiap hambanya. Mudah-mudahan skripsi ini bisa menjadi nilai ibadah bagi saya sehingga ketika kelak hamba sudah tidak ada di dunia ini, saya bisa masuk ke dalam surga-Nya ALLAH SWT salah satunya sebab proses menuntut ilmu. Skripsi ini saya persembahkan kepada: Allah SWT atas segala limpahan rahmat, karunia, serta skenario terbaik dalam hidup, saya mengucapkan puji syukur Alhamdulillah atas selesainya proses perkuliahan melalui tugas akhir skripsi. Diri sendiri yang telah berjuang melewati rintangan Almarhum ayahanda tercinta yang telah pergi mendahului keluarga, ibunda tercinta yang selalu berada di sisi ku, terima kasih atas pengertian, bantuan, dan jerih payah untuk anakmu. Kakak-kakak dan adik-adik tercinta yang telah membantu proses dan memberikan energi semangat. Ibu Niken dan Ibu Puji selaku dosen pembimbing.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah atas segala nikmat yang telah Allah berikan sehingga skripsi yang berjudul Analisis daya saing ekspor tiga komoditas unggulan Indonesia ke ASEAN” ini dapat terselesaikan dengan melalui tahapan yang ada. Shalawat dan salam tidak lupa selalu tucurahkan kepada Rasulullah Shallahu Alaihi Wasallam. Skripsi ini disusun dengan segenap hati untuk digunakan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Ekonomi, Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta. Penulisan dan penyusunan skripsi ini mendapatkan banyak bimbingan, dukungan, doa, dan kata-kata semangat dari berbagai pihak. Maka dari itu, peneliti ingin memberikan ucapan terimakasih kepada pihak yang terlibat dalam penyusunannya yakni:

1. Prof. Usep Suhud, M.Si., Ph.D. selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta;
2. Dr. Agus Wibowo, S.Pd.I., S.Pd., M.Pd selaku Koordinator Program Studi S1 Pendidikan Ekonomi Universitas Negeri Jakarta;
3. Prof. Dr. Sri Indah Nikensari, SE., M.SE selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, arahan, pengetahuan, dan dukungan sehingga penelitian ini dapat diselesaikan;
4. Ibu Puji Yuniarti, S.E., M.M selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah meluangkan waktu untuk memberikan kesempatan belajar, dukungan, dan arahan dalam proses penulisan skripsi yang tepat;

5. Bapak/Ibu Dosen serta civitas akademik Fakultas Ekonomi Universitas Negeri Jakarta yang telah memberikan pengalaman yang berharga;
6. Orang tua yang teramat sayang, Umi Ahlam dan Almarhum Walid Habibullah yang telah mengerahkan daya, upaya, dan semua yang dapat diberikan sehingga peneliti dapat berkuliah dan menyelesaikan pendidikan dengan baik;
7. Hasbiallah, Afaf, Filzah, dan Jawwad selaku saudara peneliti, serta teman-teman yang telah memberikan dukungan sehingga peneliti semangat untuk menyelesaikan skripsi.

Peneliti menyadari bahwa terdapat keterbatasan dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis memohon maaf atas segala kekurangan yang ada. Saran dan kritik pun dapat disampaikan agar menjadi bahan pertimbangan untuk ke depannya. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat dan memberikan sumbangsih terhadap ilmu pengetahuan dan referensi kelak

Jakarta, 18 Mei 2024

Najwa Qisthina

DAFTAR ISI

ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR ORISINALITAS	vi
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Pertanyaan Penelitian	10
1.3 Tujuan Penelitian	11
1.4 Manfaat Penelitian.....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
2.1 Teori Pendukung.....	13
1. Perdagangan Internasional	13
2. Ekspor Tiga Komoditas Unggulan Indonesia	17
3. Daya Saing	19
4. Gravity Model dalam Perdagangan Internasional.....	20
5. Jarak Ekonomi.....	22
6. Nilai Tukar	23
7. Perjanjian <i>Local currency</i>	26
8. Hasil Penelitian yang Relevan	27

2.2 Kerangka Teori dan Pengembangan Hipotesis.....	31
1. Kerangka Teori.....	31
2. Pengembangan Hipotesis	34
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	35
3.1 Unit Analisis, Populasi, dan Sampel	35
3.2 Teknik Pengumpulan Data.....	36
3.3 Operasionalisasi Variabel	36
1. Daya Saing Ekspor	36
2. Jarak Ekonomi.....	37
3. Nilai Tukar	38
4. <i>Local currency</i>	39
3.4 Teknik Analisis	39
1. Jenis Pendekatan Data Panel dan Uji	39
2. Uji Asumsi Klasik	41
3. Uji Hipotesis	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	45
4.1 Deskripsi Data	45
1. Daya Saing Ekspor Tiga Komoditas Unggulan Indonesia.....	45
2. Jarak Ekonomi antara Indonesia dengan Negara ASEAN	47
3. Nilai Tukar	48
4. <i>Local currency</i>	48
4.2 Hasil Uji Pendekatan Model Data Panel	49
1. <i>Uji Chow</i>	49
2. <i>Uji Hausman</i>	49
3. <i>Uji Langrange Multiplier</i>	50
4.3 Hasil Uji Asumsi Klasik	50
1. Uji Heteroskedastisitas.....	51
2. Uji Multikolinearitas	52
4.4 Hasil Uji Hipotesis	53
1. Uji T	53
2. Uji F	56
3. Koefisien Determinasi.....	56

4. Persamaan Regresi Data Panel.....	57
4.5 Pembahasan.....	59
1. Daya saing Ekspor Tiga Komoditas Utama Indonesia.....	59
2. Pengaruh Jarak Ekonomi Terhadap Daya Saing Ekspor.....	70
3. Pengaruh Nilai Tukar Terhadap Daya Saing Ekspor.....	71
4. Pengaruh <i>Local Currency</i> Terhadap Daya Saing Ekspor.....	73
BAB V PENUTUP.....	75
5.1 Kesimpulan.....	75
5.2 Implikasi.....	76
5.3 Keterbatasan Penelitian.....	78
DAFTAR PUSTAKA.....	79
LAMPIRAN.....	85



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Volume Ekspor Indonesia Berdasarkan Sektor Migas dan Nonmigas	3
Tabel 1.2 Kontribusi Ekspor Tiga Komoditas Unggulan di Internasional	4
Tabel 2.1 Komoditas Unggulan Turunan HS Code 27.....	17
Tabel 2.2 Komoditas Unggulan Turunan HS Code 15.....	18
Tabel 2.3 Komoditas Unggulan Turunan HS Code 72.....	18
Tabel 2.4 Hasil Penelitian yang Relevan.....	27
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif Variabel Daya Saing Ekspor Komoditas 27	46
Tabel 4.2 Statistik Deskriptif Variabel Daya Saing Ekspor Komoditas 15	46
Tabel 4.3 Statistik Deskriptif Variabel Daya Saing Ekspor Komoditas 72	46
Tabel 4.4 Statistik Deskriptif Variabel Jarak Ekonomi	47
Tabel 4.5 Statistik Deskriptif Variabel Harga Relatif.....	48
Tabel 4.6 Uji chow	49
Tabel 4.7 Uji Hausman.....	49
Tabel 4.8 Uji Langrange Multiplier	50
Tabel 4.9 Uji Multikolinearitas	52
Tabel 4. 10 Hasil Output Pengolahan Data	53
Tabel 4.11 Hasil Pengaruh Uji T	53
Tabel 4.12 Hasil RCA Komoditas Bahan Bakar Mineral	59
Tabel 4.13 Hasil RCA Komoditas Lemak dan Minyak Hewani/Nabati	63
Tabel 4.14 Hasil RCA Komoditas Besi dan Baja.....	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pengaruh Variabel Bebas terhadap Variabel Terikat	33
Gambar 4.1 Uji Heteroskedastisitas Komoditas 27	51
Gambar 4.2 Uji Heteroskedastisitas Komoditas 15	51
Gambar 4.3 Uji Heteroskedastisitas Komoditas 72	52
Gambar 4.4 Volume (kg) Ekspor Indonesia ke ASEAN 5	62
Gambar 4.5 Volume (kg) Ekspor Indonesia ke ASEAN 5	66
Gambar 4.6 Volume (kg) Ekspor Indonesia ke ASEAN 5	69



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 RCA Komoditas Bahan Bakar Mineral (hs code 27).....	85
Lampiran 2 RCA Komoditas Lemak dan Minyak Hewani/Nabati (hs code 15) ..	89
Lampiran 3 RCA Komoditas Besi dan Baja (hs code 72).....	93
Lampiran 4 Data Panel.....	97
Lampiran 5 Uji Chow Komoditas Bahan Bakar mineral	99
Lampiran 6 Uji Chow Komoditas Lemak dan Minyak Hewani/Nabati	99
Lampiran 7 Uji Chow Komoditas Besi dan Baja.....	99
Lampiran 8 Uji Hausman Komoditas Bahan Bakar mineral	100
Lampiran 9 Uji Hausman Komoditas Lemak dan Minyak Hewani/Nabati.....	100
Lampiran 10 Uji Hausman Komoditas Besi dan Baja	100
Lampiran 11 Uji Langrange Multiplier Komoditas Besi dan Baja	100
Lampiran 12 Model Fixed Effect Komoditas Bahan Bakar mineral	101
Lampiran 13 Model Fixed Effect Komoditas Lemak, Minyak Hewani/Nabati..	101
Lampiran 14 Model Common Effect Komoditas Besi dan Baja	102
Lampiran 15 Uji Multikolinearitas Tiga Komoditas Unggulan Indonesia.....	103
Lampiran 16 Uji Heteroskedastisitas Komoditas Bahan Bakar Mineral	104
Lampiran 17 Uji Heteroskedastisitas Lemak dan Minyak Hewani/Nabati.....	105
Lampiran 18 Uji Heteroskedastisitas Komoditas Besi dan Baja	106
Lampiran 19 Lembar Persetujuan Seminar Proposal Penelitian.....	107
Lampiran 20 Lembar Persetujuan Perbaikan Seminar Proposal.....	108
Lampiran 21 Lembar Persetujuan Skripsi.....	109
Lampiran 22 Lembar Persetujuan Perbaikan Skripsi.....	110
Lampiran 23 Lembar Hasil Pindai Uji Kemiripan Naskah.....	111